8 грн.

БУТИ РОЗУМНИМ — ЦЕ КРУТО!

ПРОФЕСОР Квітка

пізнавально-розважальний журнал

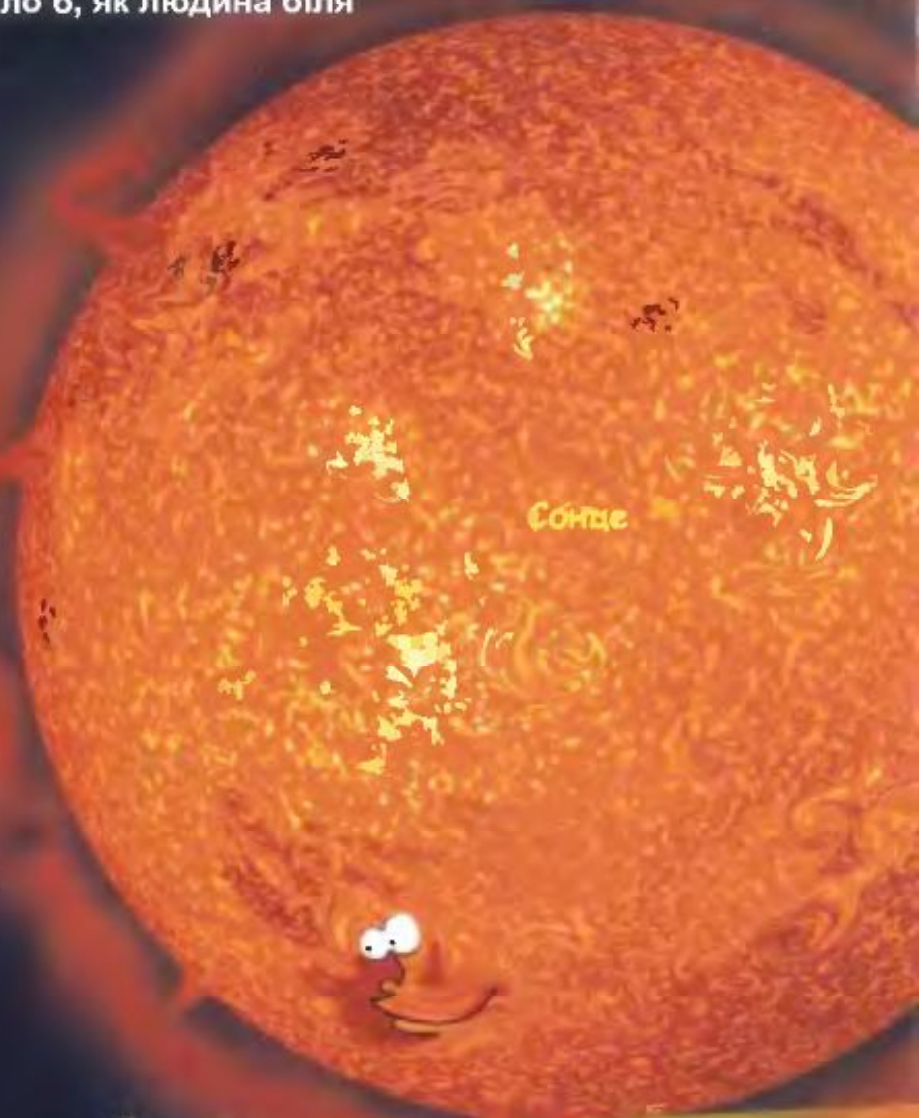
№8 (20) — серпень 2006

4820013150037 08

ЗІРКОВЕ ЖИТТЯ

Зірки знаходяться так далеко, що здаються нам зовсім крихітними. Насправді кожна зірка у космосі — це гігантська розжарена куля.

Вночі ми бачимо безліч зірок, а вдень вони зникають. Куди ж усі ховаються? Виявляється, їх затьмарює найближча до Землі зірка — Сонце. А інші зірки набагато далі від нас, тому й не можуть сяяти яскравіше від Сонця. Для нас Сонце — справжній велет (адже в ньому могли б поміститися більше мільйона таких планет, як Земля), але серед багатьох інших зірок воно мов крихітка. Наприклад, поряд з Полярною зіркою Сонце виглядало б, як людина біля слона.



А як спекотно на Сонці! Температура в його середині сягає майже 15 мільйонів градусів. Навіть уявити важко! Жар від цієї величезної "печі" повільно випромінюється у космос, і ми бачимо, що Сонце (як і інші зорі) світиться. І лише мізерна частинка жару долітає до Землі у вигляді світла і тепла. Але нам і цього досить, щоб літнього дня ховатися від сонечка у тінь!

Кажуть, і на Сонці плями бувають. Ще й які! Вони добре помітні у телескоп. Ці темні плями — більш прохолодні місця. Але навіть у них температура сягає кількох тисяч градусів.

Земля

Астрономи* давно порахували ті зорі, які ми щоночі бачимо на небі. Та зараз їх знайдено більше, аніж є піщинок на нашій Землі.

* Астрономи — вчені, які вивчають зірки.

А ТИМ ЧАСОМ...

Миша Шила розібрала телескоп професора Крейда. Допоможи знайти лінзи, що розкотилися по журналу.

Зорі, як і люди, народжуються, дорослішають і помирають. Але, на відміну від нас, вони живуть мільйони, навіть мільярди років. Більшість зірок, які ми бачимо на небі, світили ще динозаврам. Але є серед них і ті, які народилися недавно.

ЗІРКИ ДАЛЕКІ Й БЛИЗЬКІ

Розглядаючи небо, ти помітиш, що деякі зірки здаються більш яскравими. Це тому, що вони знаходяться ближче до Землі. Інші від нас занадто далеко, тому здаються тьмяними. Як же дізнатися, яка зірка насправді яскравіша? За кольором!

У нашій Галактиці, яка називається Чумацький Шлях, кожні два тижні з'являється нова зірка.

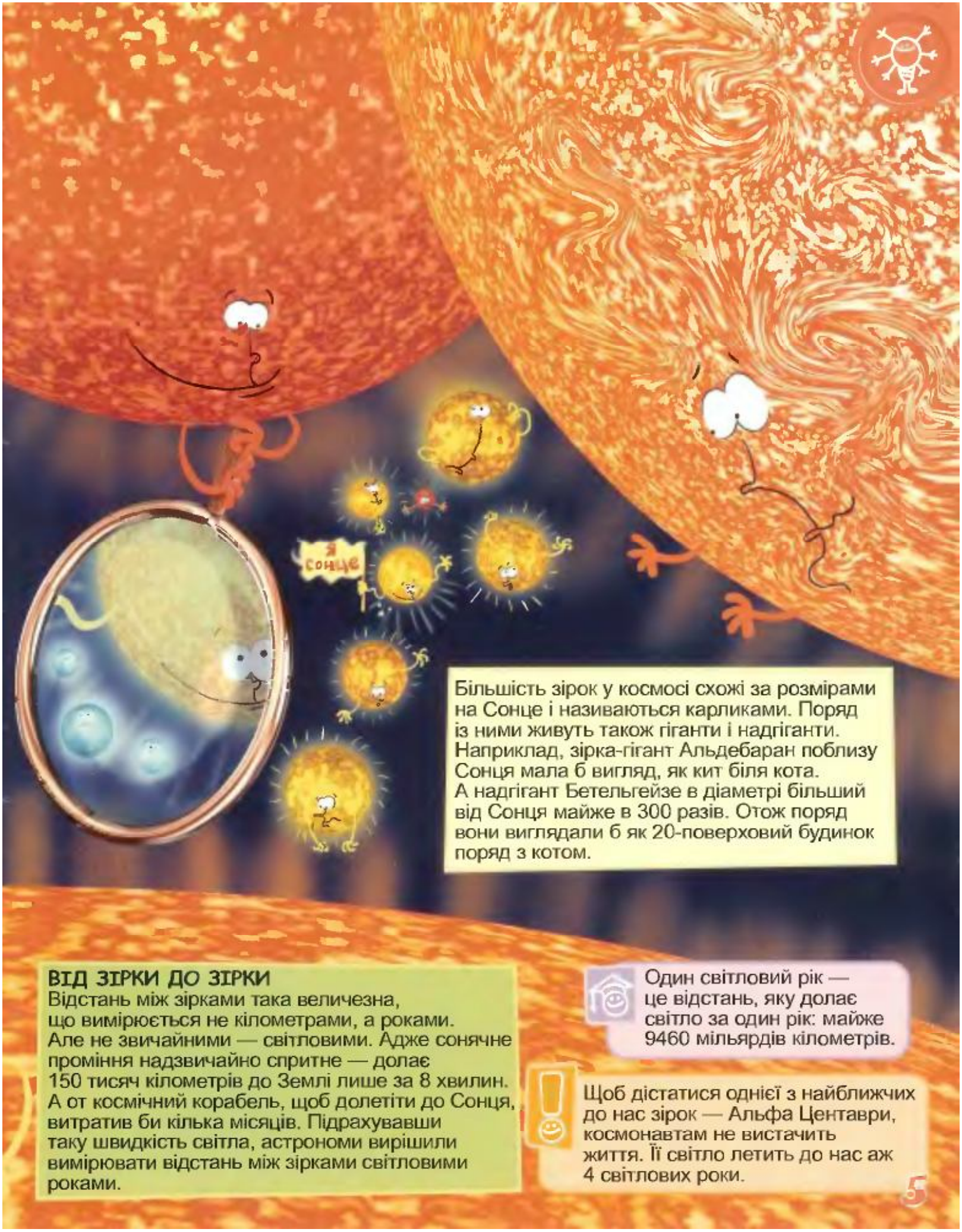
Білі та блакитні зірки — найяскравіші та найгарячіші, тому отримали ім'я "гарячі", або "ранні".

Жовті зірки (до яких відноситься Сонце) — холодніші та менш яскраві. Їх величають "сонячними".

Червоні зірки — найхолодніші та найменш яскраві. Їх ще називають "холодними" або "пізніми". Та навіть найхолодніші зірки мають температуру більше 2-3 тисяч градусів і гарячіші за розплавлений метал.

Яскрава зірка не завжди може похвалитися великими розмірами. Наприклад, маленька зірка — білий карлик, сяє яскравіше від зірки-велета — червоного гіганта. Хоча поряд вони виглядали б, як мураха з ведмедем. Та навіть у найкращому телескопі обидві зірки, як і їхні сусідки, схожі на вогняні крапки. Але астрономи все ж навчилися визначати справжні розміри зірок.

Нічого собі „світлячок"! Такий у банку не поміститься!



Більшість зірок у космосі схожі за розмірами на Сонце і називаються карликами. Поряд із ними живуть також гіганти і надгіганти. Наприклад, зірка-гігант Альдебаран поблизу Сонця мала б вигляд, як кит біля кота. А надгігант Бетельгейзе в діаметрі більший від Сонця майже в 300 разів. Отож поряд вони виглядали б як 20-поверховий будинок поряд з котом.

ВІД ЗІРКИ ДО ЗІРКИ

Відстань між зірками така величезна, що вимірюється не кілометрами, а роками. Але не звичайними — світловими. Адже сонячне проміння надзвичайно спритне — долає 150 тисяч кілометрів до Землі лише за 8 хвилин. А от космічний корабель, щоб долетіти до Сонця, витратив би кілька місяців. Підрахувавши таку швидкість світла, астрономи вирішили вимірювати відстань між зірками світловими роками.

Один світловий рік — це відстань, яку долає світло за один рік: майже 9460 мільярдів кілометрів.

Щоб дістатися однієї з найближчих до нас зірок — Альфа Центаври, космонавтам не вистачить життя. Її світло летить до нас аж 4 світлових роки.

"ЗВІРЯЧІ" ЗОРІ

А ти знаєш, що на небі спокійно "живуть" леви, риби та навіть скорпіони? Це так звані сузір'я — скупчення зірок, яким у давнину дали імена. Комусь між зірками ведмідь привидівся або лебідь — от тобі вже й нове сузір'я! Навіть вибрали 12 сузір'їв і назвали їх знаками зодіаку ("зодіак" означає — "коло тварин"). Але навіщо? Здавна зодіак слугував календарем. Крім того, люди вірили, що він допомагає пророкувати долю. І сьогодні ще частенько користуються зодіакальним гороскопом.

Примруж очі, і зображення сузір'їв зникнуть. Залишаться лише зірки.

Знайди вночі на небі сузір'я Велика Ведмедиця, що має вигляд ковша. Крізь дві крайні зірки справа проведи уявну лінію. Якщо продовжиш ще п'ять разів по стільки ж, то знайдеш Полярну зірку на хвості сузір'я Малої Ведмедиці. Стань обличчям до Полярної зірки, і ти вмить перетворишся на компас. Права рука буде вказувати на схід, ліва — на захід, дивитимешся ти прямо на північ, а за спиною буде південь.

Розгадай ребус

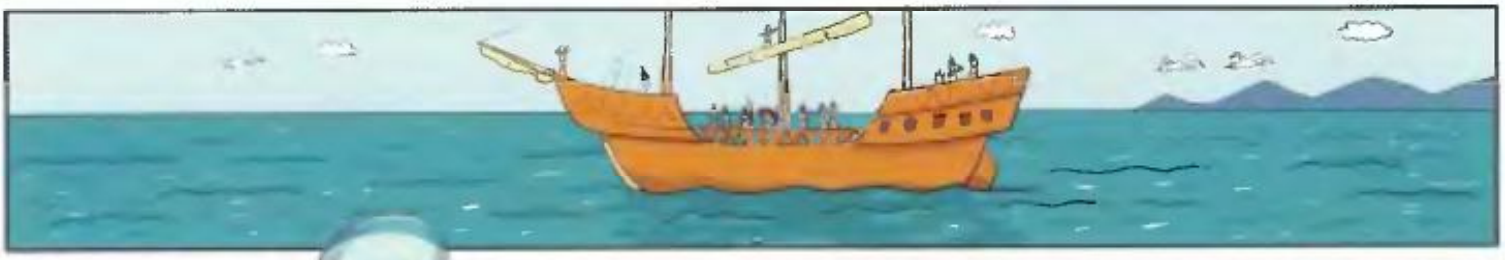
FRUITING

В КОЖНОМУ КОВТОЧКУ — ФРУКТОВІ ШМАТОЧКИ!

Імпортер ПП „ТАК".
Дилер в Україні: ДП „Пілснер Україна". Тел.: (044) 568-84-82 (83)

МИСЛИВЦІ ЗА ЗОЛОТОМ

Зовсім недавно, десь так років 500 тому, великий іспанський мореплавець на ім'я Колумб відкрив Америку. Тоді багато іспанців вирушило до цих нових земель на пошуки золота. Іноді вони зустрічали невідомі народи, які проживали в Америці задовго до колумбового відкриття.



Мамо, поглянь, плавучий острів!

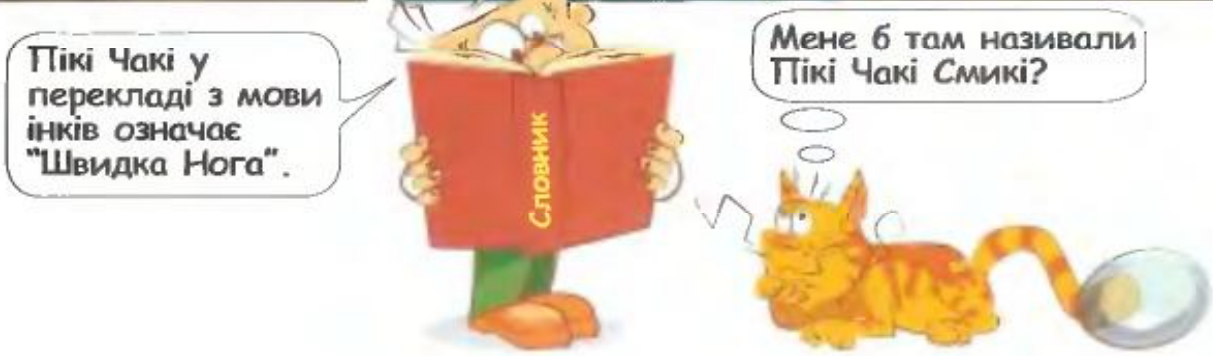
Пікі Чакі, де він?

Ніколи такого не бачила! Прибульці?
Гості!

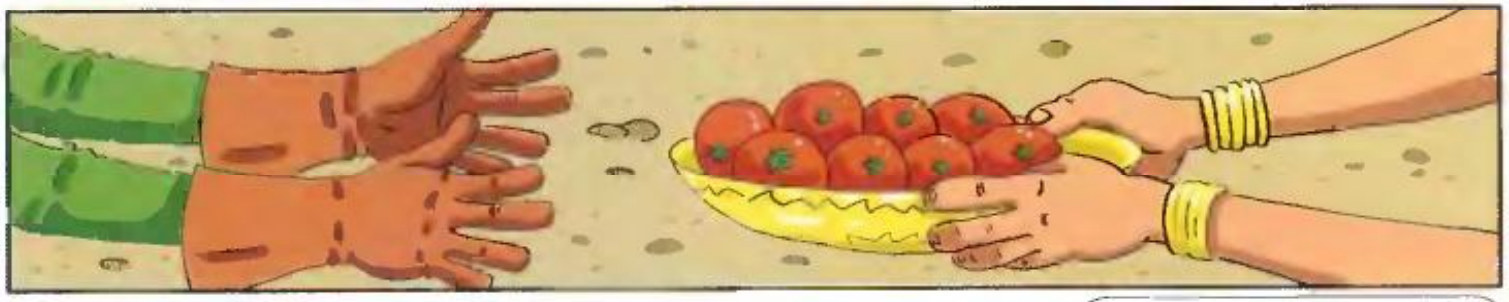
Швидше! Раз-два, раз-два...

Хлопці, не баріться! Іспанії потрібні нові землі!

Оголошую цю землю та будівлі на ній володіннями Іспанії, а людей — підлеглими іспанського короля.


Пікі Чакі у перекладі з мови інків означає "Швидка Нога".
Словник
Мене б там називали Пікі Чакі Смикі?

Чим нас пригостять?
Томати.
Дайте мені це!
Прошу.



Щире золото!

У цих дикунів золотий посуд.

І це також?

Давай мінятися: ти мені золоту прикрасу, а я тобі — рукавицю...

А звідки в Америці помідори?
Америка — це ж батьківщина томатів!

Скільки у них золота!
Заповнимо ним цілу шлюпку!
Навіщо їм все це золото?
Мабуть, вони його їдять.
Прибульці з'їдять усі наші речі. Ті, які необхідні нам щодня. Що робити?!
Шаман допоможе!
Можна до вас?
Пікі Чакі, я чекав на тебе. Треба поспішати...
...Океан готує для гостей небезпеку. Знання потрібні їм у дорозі.
Гм... Я ж іще нічого не казав...
Хто такий шаман?
Шаман для деяких народів подібний до сучасного лікаря. Тільки шаман не лише лікував людей, але й міг передбачити події за допомогою спеціальних магічних предметів та заклять.

Дорогою Пікі Чакі розповів шаманові про нашестя дивних прибульців.
Шановні гості, ви забираєте речі, без яких моїм людям не обійтися.

Пропоную вам чесний обмін. Ви повертаєте частину наших речей, а натомість берете те, що вас порятує.

Це оберіг, який передбачає погоду на морі. Разом із ним безпечно вирушати у подорож.

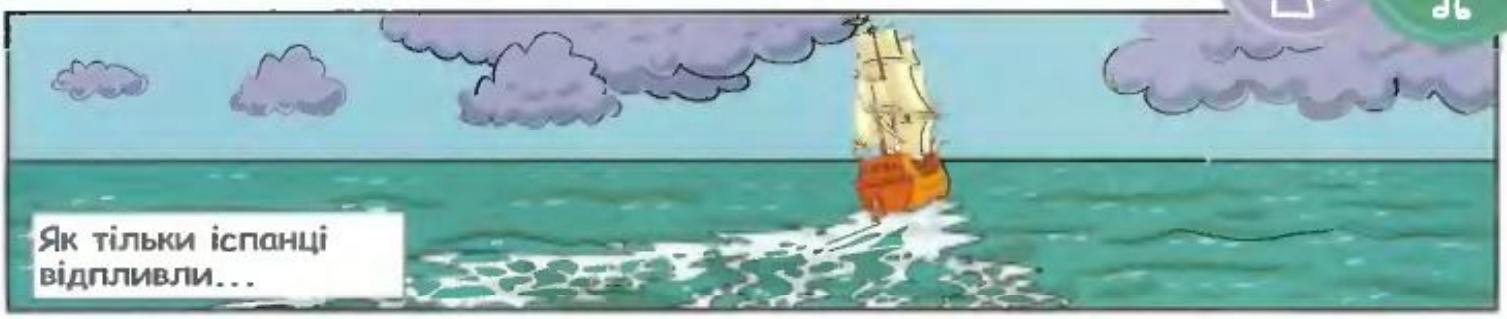
???
???
Шматок дерева!

Золото міняти на якийсь цурпалок?! Як він може знати, що буде за горизонтом? Ще й захистити?
Ха! Нас не обдуриш!

Друже! Не завжди можна оцінити річ за зовнішнім виглядом.

Старий, ти збожеволів! На це золото в Іспанії ми купимо собі багато дерева, цілі ліси.
Бувай!

Тепер швидше в Іспанію!



Пиши на адресу:
"Професору Крейду",
вул. Суворова, 4, 3-й поверх,
м. Київ, Україна, 01010.

РІВНЕНСЬКА ОБЛАСТЬ

Чи не диво: болотяний заповідник? Є тут такий — найбільший в Україні. А болота в ньому різні: одні — суцільні квітучі галяви, під якими ховається підступна трясовина, інші — заболочені соснові ліси. Навіщо ж охороняти болота? Бо це не лише домівка для рідкісних рослин і тварин, а ще й "природна лабораторія": з часом болото перетворює відмерлі рослини на цінне паливо — торф.
Та, крім природних скарбів, багата область і на скарби історії.

Фото: Євген Тимченко

МІСТО РІВНЕ

Коли народилось це місто, точно невідомо. Але за своє довге життя пережило воно і піднесення, і лихоліття. Його вулицями ходили і князі Любомирські, чий рід вправно господарював у місті, тут гуркотіли і танки німецьких окупантів у Велику Вітчизняну війну. Сиві бабусі й досі згадують ті моторошні роки. Щодня чулися постріли. Фашисти нищили людей цілими сім'ями. Та рівненчани не здавалися! Дорослі й навіть школярі давали ворогу відсіч. Зараз про це яскраво свідчать книжки, кінофільми та пам'ятники у місті.

Берестечко

РІВНЕ

Дібровиця

ПОЛТАВСЬКА ОБЛАСТЬ

Серед сивих степів голубіють річки й озера, подекуди зеленіють ліси. Селилися тут люди дуже давно, ще до нашої ери (а це більше 2 тисяч років тому). Тепер же на місці колишніх поселень повиростали сучасні. Та все ж збереглись поміж них незабудовані клаптики прадавньої землі. Ось і в Парасоцький ліс заходиш, мов у древню казку: дуби-велети, яким ген за 200 років, зрослися кронами і закутали ліс у півтемряву. Чи розгледиш тут "ключ-траву" — папороть, що має лише один листок?
Багато чудес зростила ця щедра земля і багато славетних людей.

Фото: Євген Тимченко

МІСТО ПОЛТАВА

Таке навряд чи зустрінеш десь іще в Україні: давній парк оточила кругла площа. Від неї, мов сонячні промені, розбігаються вулиці. Рушаймо однією з них! Довгий шлях веде до... Лтави — городища, з якого починалося теперішнє місто. Скільки талантів народило воно! Де ж, як не тут, написав Іван Котляревський свій знаменитий твір "Наталка-Полтавка". Тут лунали й пісні легендарної співачки Марусі Чурай.
Хто ж уславить цей край у нашому столітті? Чи не ти, читачу?

Кременчук

Пирятин

ПОЛТАВА

© ЗАТ "Український мобільний зв'язок", підвиток Дорожньої карти серія АА №720188 від 29.12.04

ЗАВДАННЯ ВІД UMC : ЗНАЙДИ НА КАРТІ

РІВНЕНСЬКА ОБЛАСТЬ

МІСТО ОСТРОГ

Про це місто згадують із повагою ще давні літописи. Любив його і колишній хазяїн — князь Костянтин Острозький. На власні кошти він збудував тут типографію, де видрукував першу "Азбуку" відомий першодрукар Іван Федоров. Рід князів Острозьких довго володів містом. Від батька до сина передавався у спадок і стародавній Острозький замок. Тепер у ньому живе історія. Приїзди й доторкнися до неї!

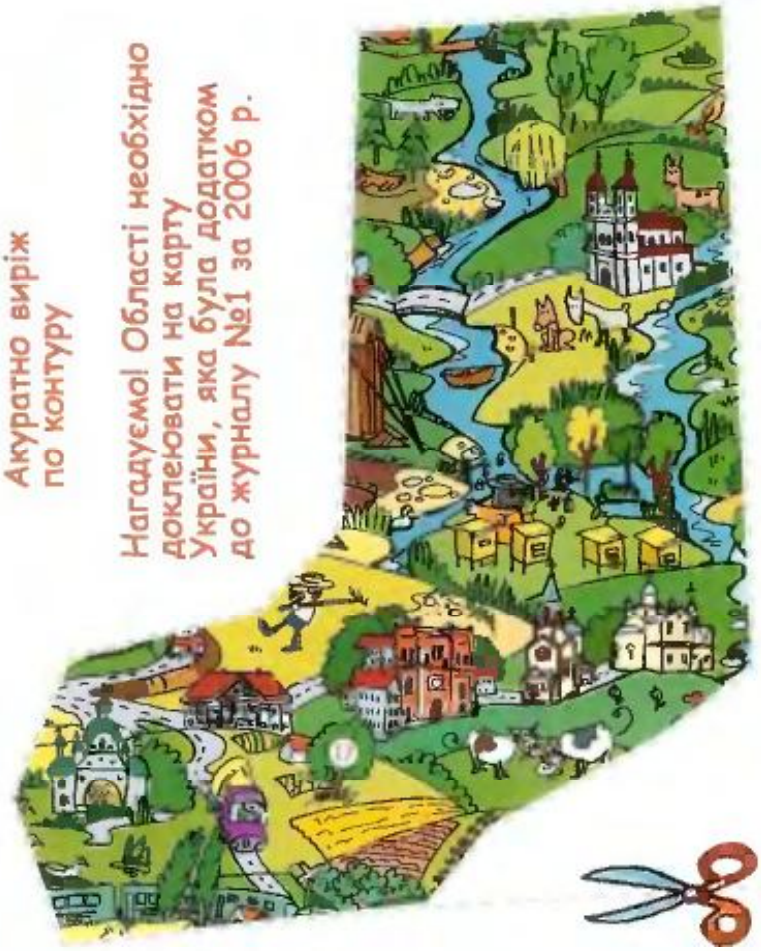
СЕЛО БАЗАЛЬТОВЕ

Грандіозне видовище! Посеред широченного глибокого кар'єру застиг кам'яний водоспад. Колись його струмені стікали потоком розпеченої лави з кратера вулкану. Потім вони охололи і завмерли чорними стовпами. Минуло більше 600 мільйонів років, і чорний водоспад майже повністю сховала земля. Легенда розповідає, що якось повз цю місцину проїздив польський король Ян Казимир і загубив свого персня. Почав шукати і ненароком знайшов... кам'яні стовпи, що стирчали з-під землі.
Тепер цей міцний вулканічний камінь можна побачити скрізь. Він стелиться бруківкою на дорозі, блищить плиткою у ванній кімнаті, а то й височить пам'ятником.

Базальт називають жар-каменем через те, що він не боїться високої температури і довго утримує тепло.

Акуратно виріж по контуру

Нагадуємо! Області необхідно доклеювати на карту України, яка була додатком до журналу №1 за 2006 р.



Карту-додаток можна придбати за телефоном (044) 494-25-01 (02)

СЕЛО ПЛЯШЕВА

Це село відоме своїм довкіллям. Острів Журавлиху, розташований поблизу, вже 355 років огортає жура — відтоді, як відбулася тут запекла битва українських козаків із польським військом. У самому розпалі бою козаків було зраджено. Татарське військо, яке виступало на нашій стороні, раптом почало тікати з поля битви. Козацький гетьман Богдан Хмельницький помчав йому навздогін. Та підступний кримський хан взяв його у полон. Козацьке військо залишилося без ватажка — сам на сам із ворогом. 10 днів тривала оборона, але сили були нерівними...
І досі ходять перекази про мужність козаків у цій битві. А на крутому пагорбі в місцині "Козацькі могили" їхню славу увічнив пам'ятник.

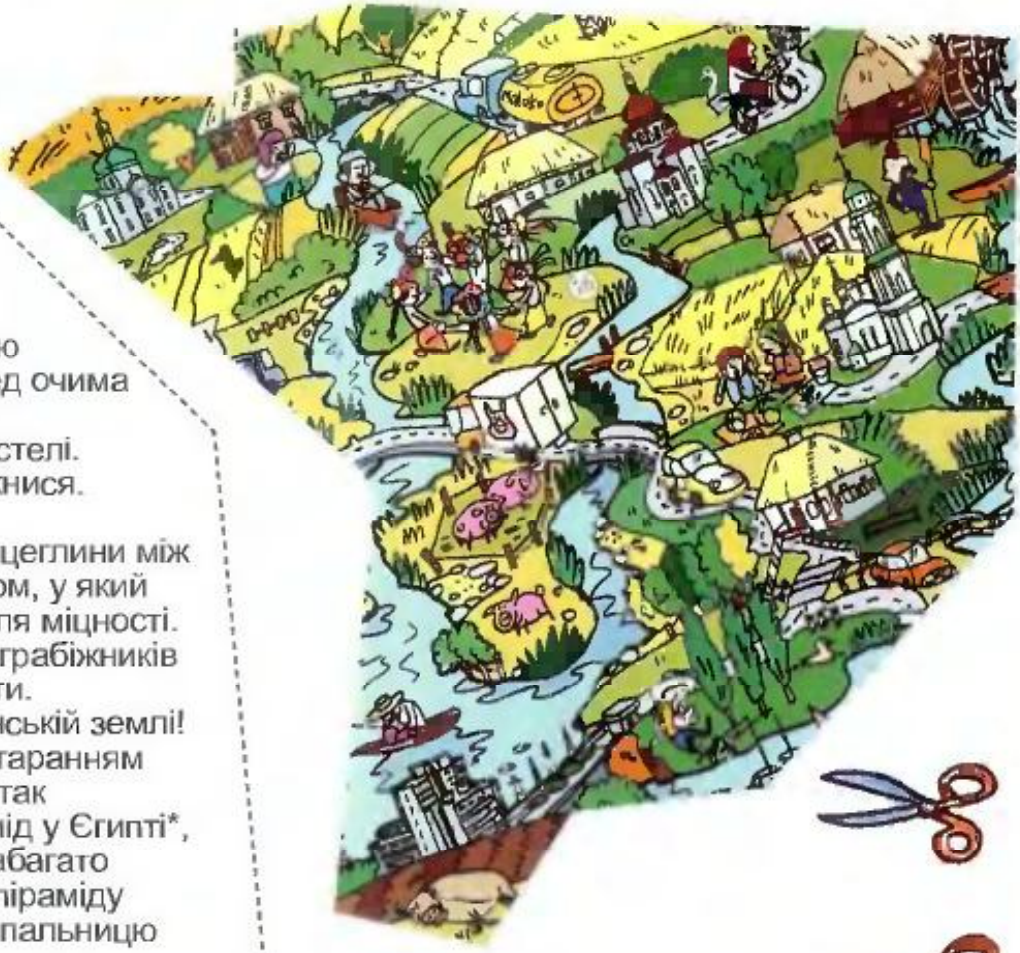
Овіяний легендами і острів Гайок. Кажуть, що саме тут останні 300 козаків із війська Богдана Хмельницького протистояли кільком тисячам поляків. Цілий день вони намагалися здолати оборонців. А коли живим залишився лише один козак, він у човні виплив на середину озера і звідти відстрілювався від ворогів. Вражений такою відвагою, польський король пропонував йому здатися і обіцяв залишити живим. Та герой рішуче відмовився — і загинув нескореним!

Саме поблизу Пляшеви, а не Берестечка, відбулася ця знаменита битва. Останки її полеглих героїв береже, як святиню, підземна церква Параскеви П'ятниці.

МІСТО ДУБНЕ

...У величному Дубенському замку панувала весела метушня — готувалися до весілля. Молода наречена Беата саме приміряла сукню. Аж ось ізнадвору почувся тривожний шум. Замок оточили татари! Під товстими мурами вже стояли їхні військові шатра, прикрашені блискучими півмісяцями. Вороги готувались до штурму...
Зчинилася паніка. Що робити? Втікати чи оборонятися? Та Беата вже вирішила: вона підійшла до гармати, прицілилася і... пролунав вибух. Ядро влучило точнісінько у ханський намет.
"Що ти наробила? Тепер нас усіх понищать!" — загукали навкруг дівчини. Але сталося несподіване. Війська татар почали похапцем збиратися. І за якийсь час від них зосталася тільки курява на горизонті. Влучний постріл вони сприйняли як знак із небес.
"А тепер можна й вінчатися!" — радо мовила дівчина...
Ця та інші легенди живуть у Дубенському замку сторіччями. А вежа Беатка тепер кличе до себе туристів.

© ЗАТ "Українські мобільні зв'язки" ліцензія Держкомзв'язку серія АА №720189 від 29.12.04



СЕЛО БЕРЕЗОВА РУДКА

Ідеш собі сільською стежкою
і раптом спиняєшся — перед очима
єгипетська піраміда.
Це не міраж — ти ж не в пустелі.
Ось підійди ближче і доторкнися.
Таки не примарилося!
Стіни з цегли. Та помащені цеглини між собою спеціальним розчином, у який додавали білок із яєць — для міцності. Тому-то ні час, ні вибухівка грабіжників не змогли ті стіни зруйнувати.
Незвична споруда на українській землі! А "виросла" вона завдяки старанням пана Закревського. Він був так зачарований величчю пірамід у Єгипті*, що захотів збудувати хай набагато меншу, але подібну до них піраміду на своїй батьківщині, як усипальницю для родини.

Трикутні стіни піраміди прикрашали, кажуть, із одного боку — мудрі слова з Біблії, а з іншого — давні єгипетські розписи-малюнки. Охороняли вхід єгипетська скульптура богині Ісіди і кам'яний християнський хрест. Так у одній споруді дивно поєдналися дві віри — єгиптян і українців. За 108 років піраміда втратила всі свої "прикраси". Але все ж вистояла!

* Єгипетські піраміди — велетенські усипальниці для фараонів, давніх правителів Єгипту.

© ЗАТ "Український мобільний зв'язок". Ліцензія Державного комітету зв'язку АА №720189 від 29.12.04

МІСТО БІЛЬСЬК

Височенні й довгі земляні вали, схожі на ті, що, за легендою, проорав через усю Україну велетень-змій. Та все ж насипали ці пагорби люди. Бо вже за валами починається степ — так і чекай звідти непроханих гостей. По інший бік валу — велике місто, де будинки, храми і навіть укріплення були дерев'яними. Чи й справді жив тут древній народ, гелонці? Про них розповідають різне: мовляв, прибули вони аж із Греції.

Та ось перський цар Дарій оголосив гелонцям війну. А коли стали один проти одного два війська, між ними раптом пробіг заєць. І замість того, щоб воювати, завзяті гелонці помчали за зайцем. Просто перед носом у ворога! Зрозумів цар: не здолати йому цих зухвалих вояків! І тоді він помстився — спалив їхнє місто Гелон*. Можливо, уламки глечиків, зброя, монети й прикраси, які знаходять сьогодні між валами вчені-археологи, і є залишками давнього міста. А мешканці Більська — пра-пра-пра-пращури його давнього "сонячного" народу.

* "Гелон" походить від грецького слова "геллос" — "сонце".

СЕЛО ОПІШНЯ

Батьківщина є не тільки у тебе, а навіть у такого от горщика. Народився він у руках гончара в селі Опішня. Це село називають столицею української кераміки*. Адже майстри, які з глини творили дива, здавна жили саме тут. Їхні вироби мандрували по всій Україні, ними захоплювалися і за кордоном, а деякі залишились тут таки, в рідному селі, та ще й у рідній оселі. Тепер, правда, під склом. Тому що в будинках найперших гончарів-умільців із кумедними прізвищами Селюченко і Пошивайло зараз музей.

А чому б не створити поблизу музей просто неба? — вирішили сучасні майстри-гончарі. І створили! Першим на траві з'явився кучерявий лев, вищий твого зросту. А тепер тут цілісінька галерея скульптур. Можливо, колись серед них з'явиться і твоя?

* Кераміка — вироби з глини, які особливим способом обпалюють у печах.

КОНКУРС ТРИВАЄ!

Долучайся до конкурсу й ти!
Розкажи команді професора Крейда про свій рідний край, вулицю, архітектурну пам'ятку чи дивовижу природи...

Пиши на адресу:
конкурс
"Найкращий краєзнавець року",
професору Крейду,
вул. Суворова, 4, 3-й поверх,
м. Київ, 01010

На переможця чекає приз — прогулянка історичними місцями Києва разом із командою професора Крейда та камерафон і стартовий пакет Sim-Sim від UMC.

Лист надішли до 20 грудня 2006 року. На оголошення переможців чекай у лютневому журналі "Професор Крейд" 2007 року.

© ЗАТ "Українські мобільні телефони", ліцензія Державної служби серія АА №720189 від 29.12.04

ГАДЮКА

Глянути їй у вічі не кожен насмілиться! Кажуть, вона гіпнотизує поглядом свою здобич. Хоча то лише вигадки для кінофільмів! Так, мова про гадюку. А дивиться вона й не кліпає, тому що повіки її очей зрослися у суцільну прозору плівку. Бр-р-р! Оце так очі! Та гадюка навіть не підозрює про твій страх. Навпаки, побачивши нас — велетнів — намагається зачаїтися, щоб її не помітили.

Турист розгубив з рюкзака всі речі.
Розмалюй їх та знайди гадюку, що сховалася.

НЕЛЕГКИЙ ВІДПОЧИНОК

"Ох і лінькувата ж гадюка", — скаже хтось. Засмагає увесь день на сонечку, згорнувшись клубочком, і не поворухнеться. Насправді гадюка дуже зайнята — перетравлює вчорашню вечерю. Це нелегка справа! Адже ця тварина ковтає здобич не розжовуючи. А рота може розтягти так широко, що поміститься велика миша чи пташеня.

Голова та хвіст — оце і вся гадюка? А от і ні! Довге тіло змії — це тулуб, що в 6 разів довший від хвоста. А виростає гадюка завдовжки 60 сантиметрів, інколи навіть до 1 метра.

Фото: Сергій Гнаткович

НЮХ-НЮХ... НЯМ-НЯМ!

"М-м-м... Що це так апетитно пахне?" — думає гадюка, плямкаючи язиком. Щоб відчувати аромат, їй не потрібно робити вдих носом. Помацає все довкола роздвоєним язиком, і запахи "налипають" на його кінчики.

Марно на гадюку кричати страшним голосом. Цим її не злякати. І не тому, що вона смілива, просто глуха. Інша справа — дрижання ґрунту. Можна гучно потупати, щоб попередити гадюку — відповзай!

ОЗБРОЄНА ДО ЗУБІВ

Стережіться! Небезпечна зброя — зуби гадюки. Вони тоненькі й гострі, мов голочки, а всередині мають канал. Через нього отрута витікає прямісінько в тіло здобичі, як тільки стискаються щелепи. Звідки ж отрута? Вона виробляється у спеціальних залозах, що знаходяться позаду очей у голові. Не боїться гадюка носити в роті страшну зброю. Вона їй навіть не заважає. Коли гадюка закриває рота, зуби ховаються у складки шкіри.

Гадюку дуже поважають лікарі. Адже з її отрути готують різні ліки.

ЧЕРВОНА НІЧ

Тихо! Не заважайте! Попереду здобич сяє! Тепло від тіла живої істоти гадюка "бачить" у темряві червоними плямами. Але сприймає їх не очима, а спеціальними органами — двома ямками на мордочці. Це органи, що відчувають тепло і допомагають під час полювання.

Зимувати гадюки не люблять поодинці. Разом тепліше і веселіше! Отож щоосені сповзаються до однієї нори. Іноді гадюки звиваються клубками до 300 особин.

Трапляється, що гадюка й сама стає здобиччю. Вона — справжній делікатес для орлів-змієловів, сов, лелек, борсуків, лисиць та їжаків. Не лякають їх навіть смертельна отрута та великі зуби гадюки. Адже тварини-мисливці нападають так швидко, що гадюка не встигає і рота відкрити. Навіть близькі родички явіркові змії й ті поїдають гадюк степових із задоволенням. А горностаї запасають їх на зиму в нірках-комірках.

ІЗ ТОЧКИ ЗОРУ ГАДЮКИ:

На суходолі змії — найголовніші

Адже їхні предки — найперші звірі, які виповзли з води на суходіл.

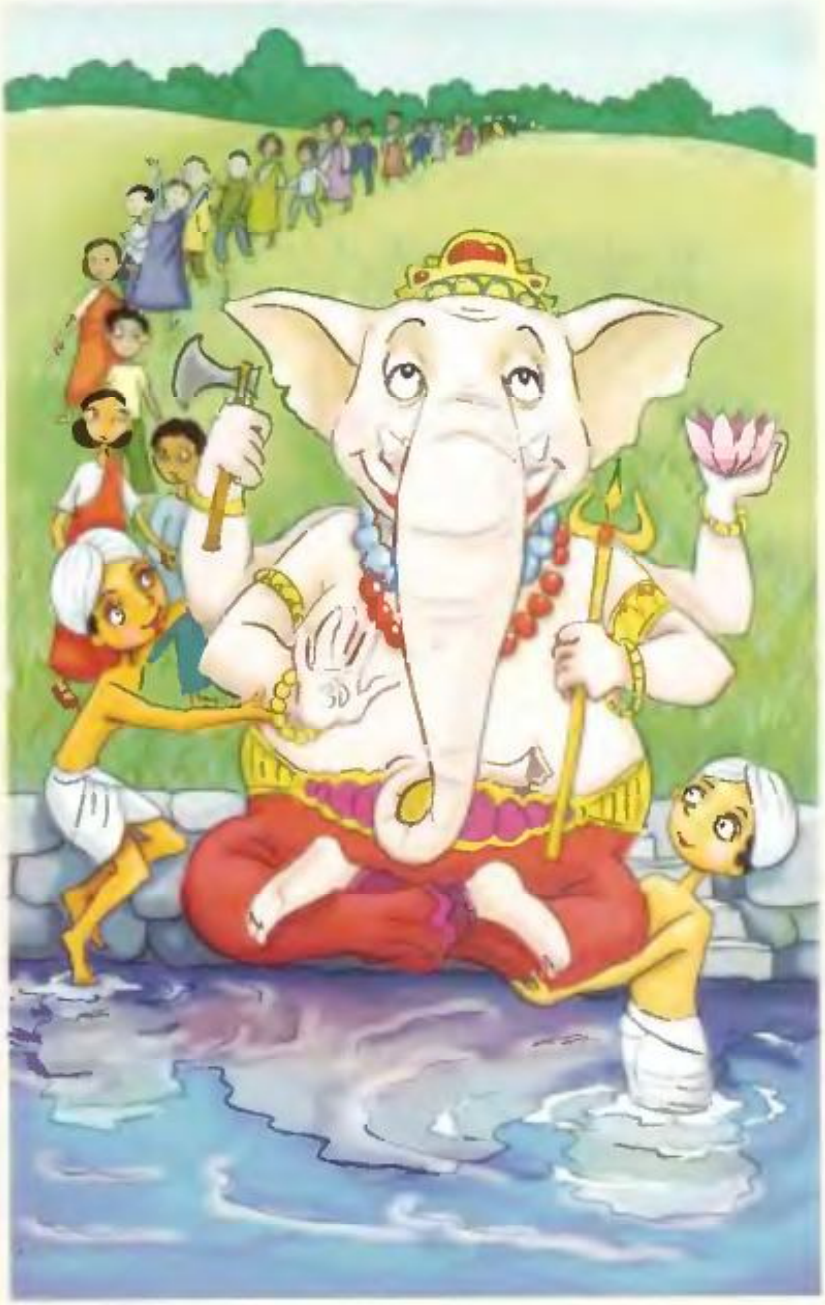
Майбутня мама-гадюка не відкладає яйця у землю, як це роблять інші змії, а носить їх у собі. А в серпні на світ з'являються 5-6 гадюченят. Зуби для захисту і полювання готові вже з самого народження. Отрута є — можна починати самостійне життя!

СВЯТКОВА ВЕСЕЛКА

У Індії на березі могутньої ріки Інд знайшли цікаву печатку. На глині чітко проступала дивовижна фігура. Вона мала три обличчя і роги на голові. Саме так уявляли прадавні індуси одного зі своїх богів. Багатьох із них і досі зображають у незвичній подобі.
Бог Брахма — багатоголовий, у бога Шиви поміж двома очима є ще й третє око, що здатне бачити майбутнє. А, скажімо, Ганеша має голову... слона.
На честь богів і влаштовують індуси найкращі свої свята. Які ж свята цього року в серпні?

ДЕНЬ НАРОДЖЕННЯ ГАНЕШІ

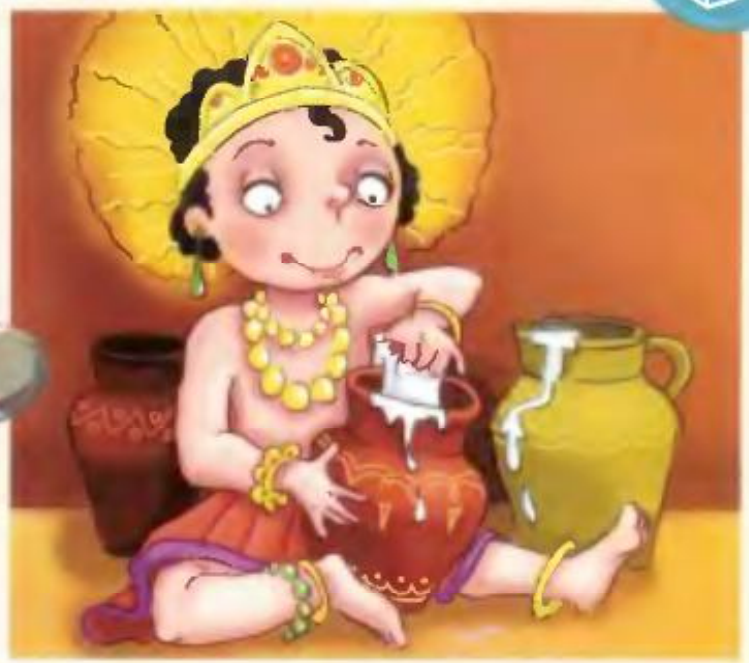
Поклоняються Ганеші як богу мудрості. Вважають, що він ще й приносить удачу — варто лишень погладити статуетку бога по гладкому животику. Невеличкі фігурки божества оберігають мир і спокій у кожній оселі. А на день народження йому кладуть подарунки: фрукти та солодощі. Після домашніх церемоній Ганеша "пересідає" на ноші, в машину чи просто на плечі господаря дому і починає святкову мандрівку. Куди? До моря, ріки чи озера. Туди ж сходяться звідусіль святково одягнені люди. Попереду велично "їде" найбільший глиняний Ганеша. І після урочистого прощання він, вдоволений, радісно "пірнає" у воду.



Святкове дійство часто триває до ночі. Але саме сьогодні віруючі не дивляться на місяць. Така зневага йому за те, що, за легендами, місяць посмів насміхатися, коли Ганеша випадково спіткнувся.

ДЕНЬ НАРОДЖЕННЯ КРИШНИ

Цього бога пісні й танцю зображають пастушком із сопілкою в руках. А священні писання — веди* — розповідають, що він народився у подобі людини, аби знищити демона зла на землі. Про боротьбу Кришни зі злом можеш дізнатися навіть із танцю. Адже в індуському танці кожен порух ніг, рук і навіть брів — ніби слова, що складаються у безмовне речення. У святковій виставі виразні жести танцюристів розкажуть і про витівки, і про подвиги улюбленого бога.

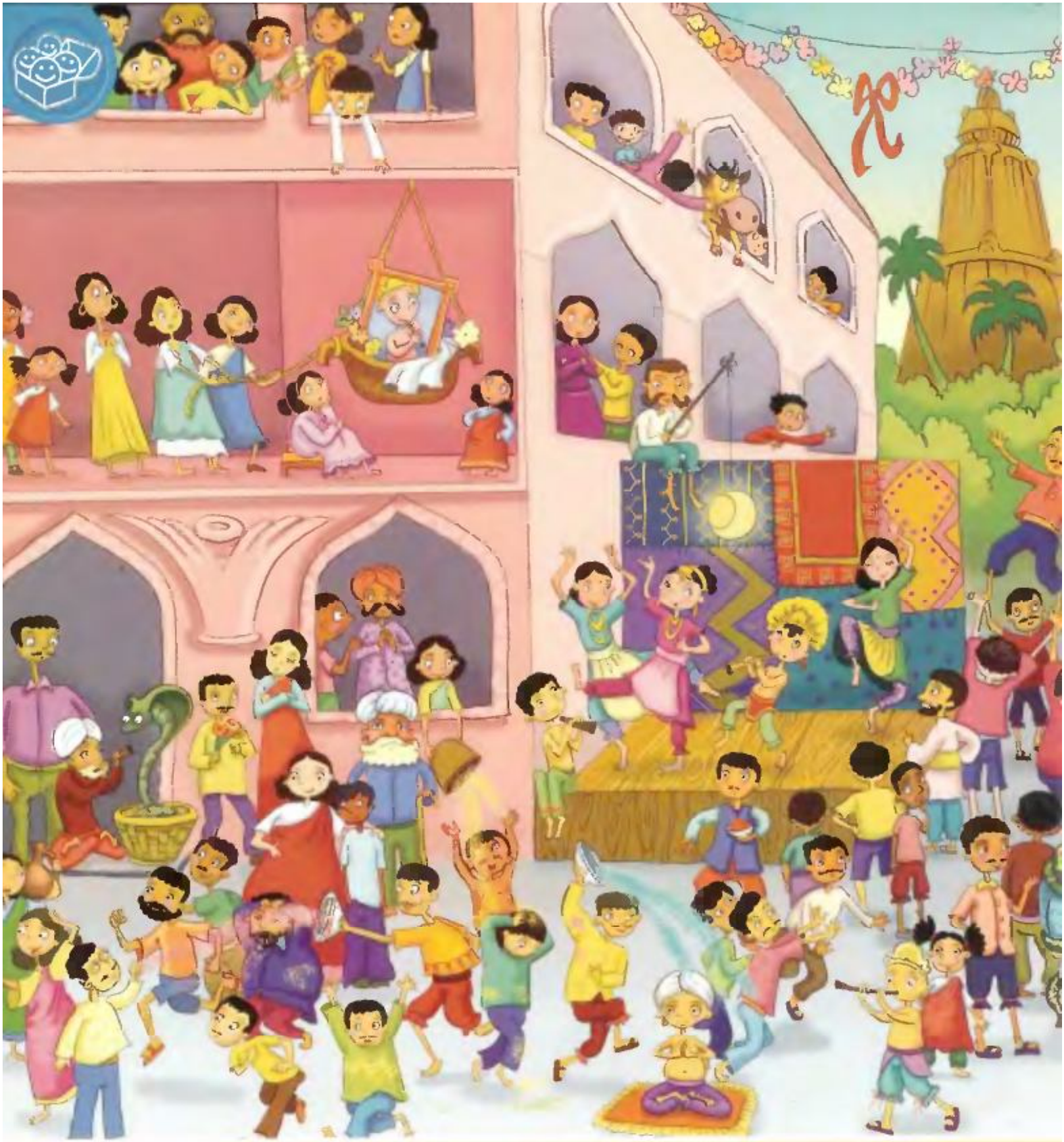


* Слово "веди" походить від "відати", тобто "знати" — тож вірять, що написане відкриває давні священні знання.

Ті, хто не володіє "танцювальним алфавітом", уважно дослухаються до пісень та віршів. І перед ними виринають образи: ось Кришна танцює з пастушками під місячним сяйвом, а ось заходить у темну печеру, яка виявляється пащею велетенського змія. Під оплески глядачів бог розкриває хитрощі демонів і таки перемагає їх! А що то за величезна піраміда? Її будують учасники чудернацького святкового змагання. Вони стають один одному на плечі, щоб збити глечик із сиром. Висить він на канаті, на висоті кількох поверхів. Спробуй-но дістати! Кажуть, Кришна так само видирався до найвищих поличок, щоб поцупити сир і пригостити ним приятелів. Любив цей веселий бог і гойдалки. Саме тому на святі часто гойдають... портрети Кришни і, звичайно, танцюють до пізньої ночі.

Прадавнє свято весни тепер також приурочують Кришні. Не забудь одягти на святкування своє найстаріше вбрання. Бо не встигнеш вийти на вулицю, як воно стане кольоровим! У цей день перехожі кидають один у одного жмені яскравої фарби або обливаються фарбованою водою.
Так само легко, як фарби весни перемагають зиму, малий Кришна переміг жінку-демона на ім'я Путана.

Веселковим місточком поєднують індуські свята давнину й сьогодення... Як і колись, звучать і давні молитви, і танцювальні ритми, і вітальні вигуки на честь богів.



1. За легендами, малий Кришна пас корів. Знайди на святі корову — священну тварину індусів.

2. Відшукай дві однакові фігурки Кришни.

3. Знайди елемент із весняного свята.

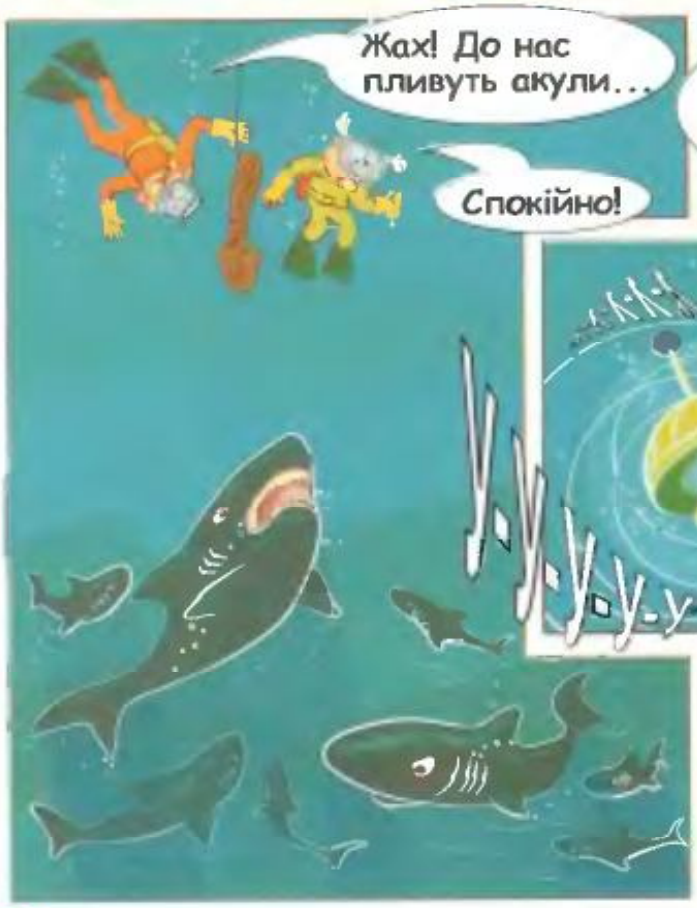
4. Скільки сопілок на малюнку?

Відповіді на питання у №7 за 2006 р.

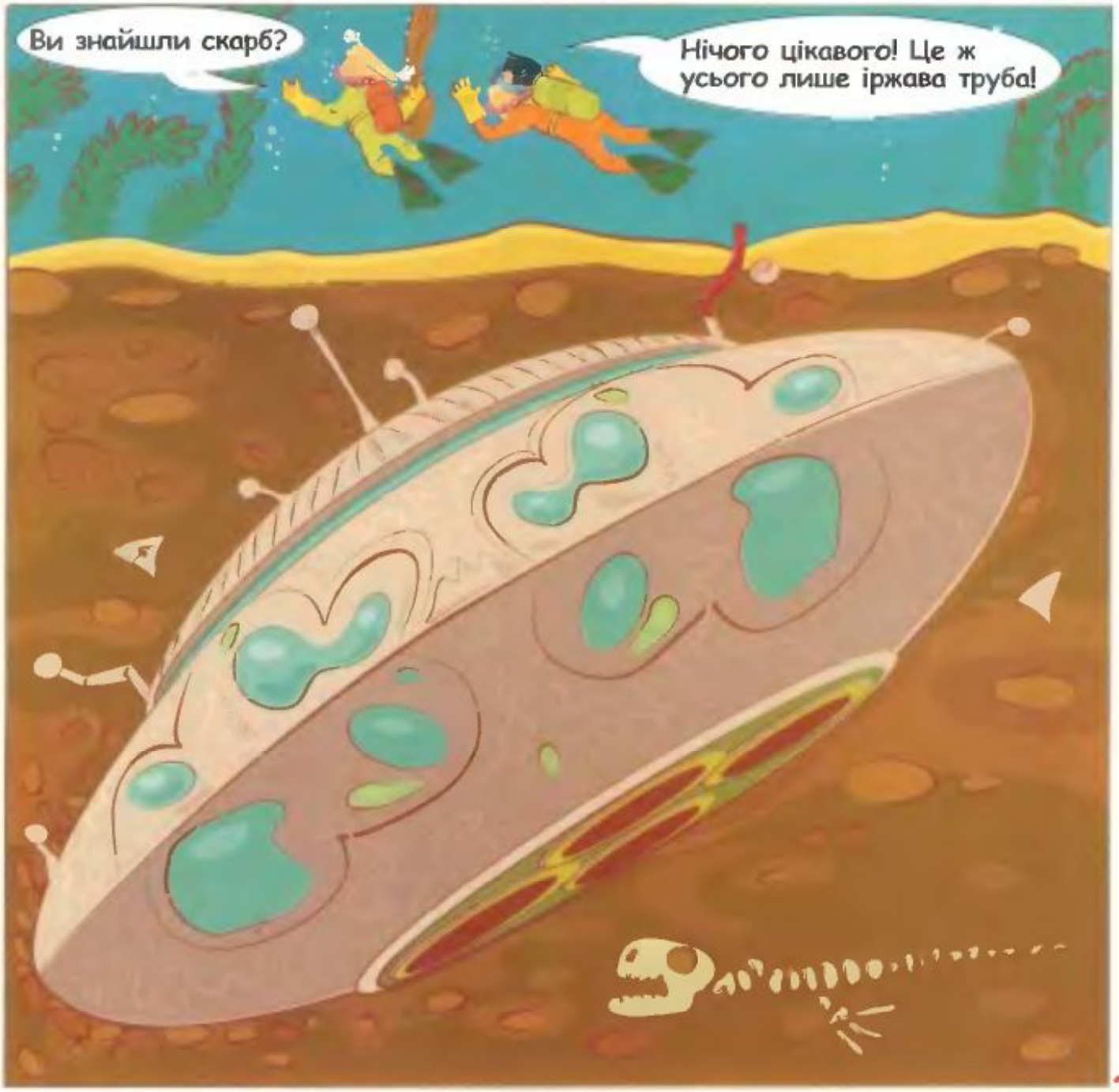
1. 7 биків
2. 10, 0, 9, 4, 5
3. Корова
4. [illegible]
5. 12 учасників

ПРИГОДИ ВРЯДИ-ГОДИ

НЕ ВІДКРИТЕ ВІДКРИТЯ



Обережніше копайте!
Мензурко, вже час. Піднімаймося!
Ой! Що це?


Ви знайшли скарб?
Нічого цікавого! Це ж усього лише іржава труба!

УВАГА! КОНКУРС НА ЗВАННЯ МОЛОДШОГО АКАДЕМІКА АКАДЕМІЇ КРЕЙДА

Хочеш стати переможцем і отримати диплом від самого професора Крейда? Тоді візьми участь у шести турах конкурсу! Запитання до кожного туру читай з 7 по 12 номерах журналу за 2006 рік. Відповіді на всі конкурсні запитання надішли не пізніше 15 січня 2007 року.

ТУР №2 – 2006

1. Яким чином метелик "павичеве око" розпізнає своїх родичів?

2. Назви місто в Одеській області, де головний транспорт — човен? (це місто часто називають "українською Венецією")

3. Як утворюється природна морська перлина? Вибери і напиши правильну відповідь:

а) зі шматочків скла, яке відшліфовують морські хвилі;
б) виростає на кінчиках морських водоростей;
в) з піщинки, яку обгортає особливою речовиною молюск у своїй мушлі.

НАГОРОДИ ПЕРЕМОЖЦЯМ

Перше місце (від 16 до 18 правильних відповідей) — диплом Академії Крейда, фірмова футболка та передплата журналу "Професор Крейд" на один рік*.

Друге місце (від 12 до 15 правильних відповідей) — диплом Академії Крейда, фірмова футболка.

* Під нагородами мається на увазі передплата на журнал "Професор Крейд" за 1 грн. та право придбати футболку за 1,20 грн.

Професор Крейд чекає саме на твого листа!

Надсилай відповіді на адресу:

Професору Крейду,
вул. Суворова, 4,
3-й поверх,
м. Київ, 01010

Його Величність повертається.

Гарфілд 2

з 17 серпня

Гарфілд — незвичайний кіт. Рудий, кумедний та симпатичний, ще й розмовляти вміє. Хіба з ним засумуєш? А якщо раптом поряд опиниться ще один Гарфілд — веселі пригоди гарантовані! Але де ж узяти другого такого кота? Аж у Лондоні! Випадково кіт Принц, улюбленець королівської сім'ї, та Гарфілд міняються місцями. І доки Принц живе звичайним котячим життям у Джона та Оді, Гарфілд стає господарем величезного замку. Але спокійне життя йому намагається зіпсувати злий лорд Даргіс, який сам мріє володіти замком. Що з цього вийде? Довго розповідати! Краще хоча б раз подивитися!

УВАГА! КОНКУРС!

До 20 жовтня 2006 року надішли професору Крейду малюнки з улюбленими персонажами фільму "Гарфілд 2".

Переможці конкурсу отримають призи — зошити із зображеннями героїв фільму від компанії Геміні

Пиши на адресу:
"Професору Крейду",
вул. Суворова, 4, 3-й поверх,
м. Київ, Україна, 01010.

Бачинський Віктор, м. Ужгород

Я живу в місті Ужгороді, розташованому в дивовижному сонячному Закарпатті. Неподалік від мого будинку протікає річка Уж, від якої пішла назва міста. Найперша вулиця Ужгорода називалася Підзамковою, оскільки проходила якраз під замком. У моєму місті є найдовша в світі липова алея, що простягнулася вздовж річки Уж.

Продовжується конкурс «Найкращий краєзнавець року».

Янко Олексій, м. Київ

Володимирова криниця

Я хочу розповісти про незвичайну криницю, що знаходиться в чотирьох кілометрах від мого села Великі Дмитровичі Обухівського району. Із сивої давнини до нас дійшла ця легенда. Повів князь Володимир своїх хоробрих воїнів на битву з жорстоким ворогом. Втомилися вони і зупинилися в одному місці, очікуючи на супротивника. Князів кінь, передчуваючи битву, вдарив копитом об камінь, і з-під того каменя заструмилося джерело. Згодом люди викопали там криницю і назвали її Володимировою. З цієї криниці бере початок річка Тихонь, яка впадає в річку Стугну.

Спостереження художника

Коли сходить або заходить Сонце, на ньому начебто нашаровуються яскраві смуги, і складається враження, що воно росте. А коли знаходиться над твоєю головою — воно на вигляд схоже на кульку.

Люба Ткач, м. Донецьк

Дерево збоку — ніби овал на паличці. А згори воно схоже на звичайний овал.

Роман Абрамов, м. Миколаїв

Спостереження за рухом

Якщо взяти відерце з водою за ручку і швидко крутити ним по колу на витягнутій руці, то вода з нього не виллється.

Володимир Востриков, м. Київ

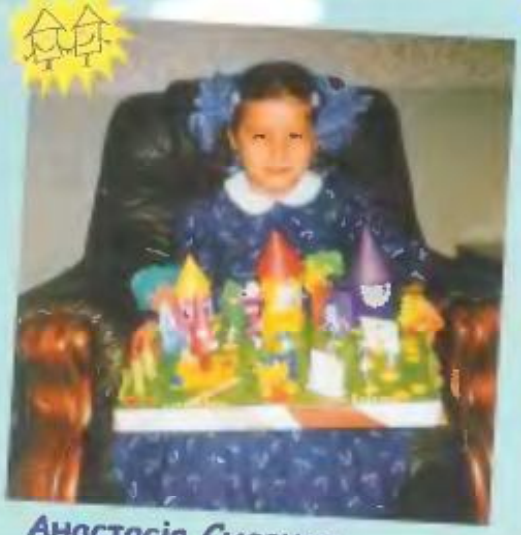
КОНКУРС ТРИВАЄ!

БУДУЄМО ВУЛИЦЮ РАЗОМ ІЗ КВІКІ

Зроби власний макет вулиці та надішли фото на конкурс до 20 серпня 2006 року. Переможці будуть оголошені у вересневому номері журналу "Професор Крейд" за 2006 рік. ЧЕКАЄМО ЛИСТІВ!

Дмитро Тіц, м. Київ

Дана Вовченко, с. Текліно, Черкаська обл.



Анастасія Сисенко, м. Чернігів

Антон Шевчук, м. Хмельницький

Саша Романюк, м. Луцьк

Щомісячний дитячий журнал "Професор Крейд"
для дітей 6-10 років
липень 2006 №8 (26)

Тираж 60 000 примірників
Ціна договірна
Передплатний індекс
журналу — 94413
журналу з поглибленим вивченням — 94412
Кольороподіл та друк
м. Київ, вул. Дегтярівська, 44-Б, тел. (044) 451 67 00
Свідоцтво про державну реєстрацію ДК № 1 від 22.12.2001 р.

Адреса редакції та видавця: вул. Суворова, 4, 3-й поверх м. Київ, 01010
professor@kraid.com.ua

Бренд-менеджер: Оксана Гальченко
qakhanik@companion.ua
494-25-01
Відділ продажу: 494-25-01 (02)
Відділ редакційної передплати: 494-25-04

Шеф-редактор Олена Мельцева
Редактори: Руслана Сьєчко, Олена Літвацко
Матеріали підготували: консультант Тетяна Дорошенко ("Академія Крейда"), Руслана Сьєчко ("Мандрик"), консультант Вікторія Янко ("Секрети зеленої планети")
Лана Корсунь ("Скарбничка звичаїв"), Олеся Годлевська ("Фонотека"), Максим Мазі ("Пригоди врединоди")
Літературне редагування: Сергій Чернєгін, Людмила Мигулько, Леонід Гнатюк
Музичний редактор: Олег Пагрся

Головний художник: Максим Кавілов
Художники: Ольга Кузнецова, Світлана Наперська, Ірина Сосницька
Фоторедактор: Максим Гаврилов
Комп'ютерна обробка: Максим Мазі, Олег Берегко
Верстка: Андрій Цебренко

пиши на адресу:

професору Крейду, вул. Суворова, 4, 3-й поверх, м. Київ, 01010

У ВЕРЕСНІ

ЖУРНАЛ

+ ЛІТЕРАТУРНО-МУЗИЧНИЙ ДОДАТОК

В ДИСКУ-ДОДАТКУ ДО ЖУРНАЛУ ВІДКРИВАЄТЬСЯ НАЙНОВІША, УЛЬТРАСУЧАСНА, МУЗИЧНО-РОЗВАЖАЛЬНА

РАДІОСТАНЦІЯ Кребе FM

ДЛЯ УСІХ-УСІХ-УСІХ, ХТО ЛЮБИТЬ ЦІКАВО І ВЕСЕЛО РОЗВАЖАТИСЯ

На тебе чекають нові

ігри, пісні та жарти,

а також багато приємних сюрпризів!